

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłączy kanalizacyjnych do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w miejscowościach Borek,
Wolica, Żydów - etap II
ADRES INWESTYCJI : miejscowość Żydów, gmina Godziesze Wielkie
INWESTOR : Gmina Godziesze Wielkie
ADRES INWESTORA : ul. 11 Listopada 10, 62-872 Godziesze Małe

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Budowa przyłączy kanalizacji sanitarnej na terenie prywatnych posesji w m-ści Żydów			
1.1		Roboty rozbiórkowe, demontażowe i odtworzeniowe nawierzchni			
1 d.1.1	KNR-W 2-01 0113-08 ¹⁾	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - geodezyjne tyczenie trasy przyłączy kanalizacyjnych na terenach prywatnych posesji 0.111+1.5141	km km	1.63	
				RAZEM	1.63
2 d.1.1	KNR 2-31 0807-01 ²⁾	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej typu polbruk na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 108	m ² m ²	108.00	
				RAZEM	108.00
3 d.1.1	NNRNKB 231 0511-03 ³⁾	Układanie nawierzchni chodników z kostki betonowej typu polbruk - kostka betonowa z odzysku 108	m ² m ²	108.00	
				RAZEM	108.00
4 d.1.1	KNR 2-31 0801-03 ²⁾	Mechaniczne rozebranie nawierzchni betonowej o grubości 12 cm - analogia 46	m ² m ²	46.00	
				RAZEM	46.00
5 d.1.1	KNR 2-31 0308-01 ²⁾	Nawierzchnia betonowa o grubości 12 cm 46	m ² m ²	46.00	
				RAZEM	46.00
6 d.1.1	KNR 4-04 1103-04 ⁴⁾	Wywiezienie rozebranego asfaltu i betonu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładowniczym na odległość 1 km 46*0.12	m ³ m ³	5.52	
				RAZEM	5.52
7 d.1.1	KNR 4-04 1101-06 ⁴⁾	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 9 46*0.12	m ³ m ³	5.52	
				RAZEM	5.52
1.2		Roboty ziemne i roboty budowlano-montażowe przyłączy kanalizacji sanitarnej na terenie prywatnych posesji			
8 d.1.2	KNR-W 2-01 0310-0101 ⁵⁾	Wykopy liniowe o ścianach pionowych szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciąganiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m (111+1514.1)*1.00*1.50*0.20	m ³ m ³	487.53	
				RAZEM	487.53
9 d.1.2	KNR-W 2-01 0212-04 ⁵⁾	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 na odkład w gruncie kat. III (111+1514.1)*1.00*1.50*0.80	m ³ m ³	1 950.12	
				RAZEM	1 950.12
10 d.1.2	KNR 2-18 0501-01 ⁶⁾	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.10 cm (111+1514.1)*1.00*0.5	m ² m ²	812.55	
				RAZEM	812.55
11 d.1.2	KNR 2-18 0501-02 ⁷⁾	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - obsypka do wysokości rury (111)*0.80*0.5+(1514.1)*0.85*0.5	m ² m ²	687.89	
				RAZEM	687.89
12 d.1.2	KNR 2-18 0501-02 ⁷⁾	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grubości 15 cm - nadsypka nad rurą (111+1514.1)*1.00*0.5	m ² m ²	812.55	
				RAZEM	812.55
13 d.1.2	KNNR 1 0214-02 ⁸⁾	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 487.53+1950.12-306.32	m ³ m ³	2 131.33	
				RAZEM	2 131.33
14 d.1.2	KNR-W 2-01 0208-03 ⁵⁾	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość do 1 km 306.32	m ³ m ³	306.32	
				RAZEM	306.32
15 d.1.2	KNR 2-28 0503-02 ⁹⁾	Rury kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - kielichowe z PVC o śr. nom. 200 mm 111	m m	111.00	
				RAZEM	111.00
16 d.1.2	KNR 2-28 0506-02 ⁹⁾	Przyłęczca na terenie prywatnych posesji z rur kielichowych z PVC o śr. nom. 150 mm - odcinki od granic prywatnych posesji do budynków 1514.1	m m	1 514.10	
				RAZEM	1 514.10
17 d.1.2	KNR 2-28 0408-04 ⁹⁾	Studzienki rewizyjne o śr. 400 mm głębokości do 2.00 m z rury karbowanej - kinety PE160/160 z włazami klasy D-400 88	szt. szt.	88.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	kalkulacja indywidualna	Włączenie instalacji budynków do kanalizacji	kpl.	RAZEM	88.00
		68	kpl.	68.00	
				RAZEM	68.00
19	KNR 4-05I d.1.2 0409-05 - analogia	Likwidacja istniejących osadników ścieków (szamb)	kpl.		
		5	kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
20	Wycena własna kalk. własna	Sporządzenie inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej przyłączy kanalizacyjnych na terenie prywatnych posesji	kpl.		
		70	kpl.	70.00	
				RAZEM	70.00

OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
1	WACETOB wyd.I 1997 errata z Zeszytu 3/2001
2	ORGBUD wyd.III 1993,biuletyny do 9 1996
3	ORGBUD 1993
4	ORGBUD wyd.III 1994,biuletyny do 9 1996
5	WACETOB wyd.I 1997,errata z Zeszytu 3/2001
6	ORGBUD wyd.IV 1993, biuletyny do 9 1996
7	ORGBUD wyd.IV 1993,biuletyny do 9 1996
8	Kancelaria Prezesa Rady Ministrów 2001
9	MRiGŻ wyd.I 1997

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
	Kosztorys				0.00	0.00	0.00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	4 045.7111	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	Inwentaryzacja geodezyjna powykonawcza przyłączy	kpl.	70.0000	0.00	0.00
2.	kinety PE 160	szt.	88.0000	0.00	0.00
3.	kształtki PCV do kanalizacji zewnętrznej PCV 160	szt.	272.0000	0.00	0.00
4.	manszeta fi 400/fi315	szt.	88.0000	0.00	0.00
5.	mieszanka betonowa	m ³	5.6028	0.00	0.00
6.	piasek	m ³	2.5700	0.00	0.00
7.	piasek zwykły	m ³	148.6966	0.00	0.00
8.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	99.1311	0.00	0.00
9.	pospółka - kruszywo nienormowane	m ³	125.8839	0.00	0.00
10.	rury karbowane fi 400 mm	m	181.2800	0.00	0.00
11.	rury PCV kanalizacji zewnętrznej kielichowe lite o śr. nom. 150 mm klasy S	m	1 574.6640	0.00	0.00
12.	rury PCV kanalizacji zewnętrznej kielichowe lite o śr. nom. 200 mm klasy S	m	115.4400	0.00	0.00
13.	stępki drewniane iglaste śr.70mm	m ³	0.2608	0.00	0.00
14.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur kanalizacyjnych PCV o śr. nom. 150 mm	szt.	264.9675	0.00	0.00
15.	uszczelki gumowe pierścieniowe do rur kanalizacyjnych PCV o śr. nom. 200 mm	szt.	19.4250	0.00	0.00
16.	właz żeliwny klasy D400 z teleskopem	szt.	88.0000	0.00	0.00
17.	woda	m ³	3.4500	0.00	0.00
18.	materiały pomocnicze	zł			0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	ciągnik kołowy 29-37 kW	m-g	11.7642	0.00	0.00
2.	koparka gąsienicowa 0,25 m3	m-g	112.3269	0.00	0.00
3.	pryczepa skrzyniowa 4.5 t	m-g	11.7642	0.00	0.00
4.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	7.3350	0.00	0.00
5.	samochód dostawczy do 0.9 t	m-g	10.1347	0.00	0.00
6.	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	65.7363	0.00	0.00
7.	samochód samowyładowczy do 5 t	m-g	0.9770	0.00	0.00
8.	Samochód skrzyn.5-10t (1)	m-g	14.8000	0.00	0.00
9.	samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	45.7600	0.00	0.00
10.	sprężarka powietrza spalinowa 4-5 m3/min	m-g	13.8000	0.00	0.00
11.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	72.6784	0.00	0.00
12.	walec wibracyjny samojezdny 2,5 t	m-g	2.3460	0.00	0.00
13.	zagęszczarka spalinowa	m-g	8.9316	0.00	0.00
14.	Żuraw samochodowy do 4t (1)	m-g	11.8500	0.00	0.00
				RAZEM	

Słownie: zero i 00/100 zł